

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201676578

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0954091876

Datum rođenja: 11.06.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51860648

VILSHOFEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1018 / 1863

MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 863 / 1863

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	76	114	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	104	-4	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	103	-1	34
	fitnes	g	116	0	79	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	82	113	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	-48	78	36	-112	39
	dnevna kol. masti	g	3.7	-3.4	78	3.5	-7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-3	77	7.4	-4.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	78	0.03	-0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.02	77	0.08	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	75	103	-2	34
	randman	g	107	-2	74	106	-2	34
	klase mesa	g	97	1	72	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	106	-1	31
	perzistencija	g	100	1	78	102	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	82	113	-1	37
	broj somatskih stanica	g	112	-1	77	111	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	84	97	0	35
	mastitis	g	107	0	57	107	-1	27
	ciste	g	102	-1	61	100	0	28
	mimoća kod mužnje	g	110	1	60	110	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	68	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	104	0	34
	vitalnost	g	101	1	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	109	2	62	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	126	-1	80	111	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-2	68	105	-1	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	101	2	31
	skupna ocj. vime	g	120	1	81	112	0	34
	visina križa	g	126	-1	78	111	-1	36
	duljina leđa	g	124	1	72	111	1	34
	širina zdjelice	g	125	1	70	112	0	34
	dubina trupa	g	114	-2	69	105	-3	33
	položaj zdjelice	g	120	1	73	109	1	34
	kut skoč. zgloba	g	107	0	73	104	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	33
	putice	g	98	1	68	100	1	33
	visina papaka	g	101	-3	58	100	-2	29
	dulj. pred. vimena	g	93	-2	69	100	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201676578
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 71 8849 274 ZELDA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0954091876

Datum rođenja: 11.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51860648
VILSHOFEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1018 / 1863
MG: A1A2 F4M+- BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 863 / 1863
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-3	70	101	-1	33
	kut pred. vimena	g	115	2	72	109	2	33
	susp. ligament	g	101	2	66	100	1	32
	dubina vimena	g	126	1	77	108	-1	35
	duljina sisa	g	90	1	81	98	0	35
	debljina sisa	g	102	-1	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	75	94	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	70	103	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	69	100	1	30

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima