

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576562
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5200929748 WINGS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200929668

Datum rođenja: 02.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 149
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 149
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-4	76	100	-5	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-5	86	94	-5	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	71	105	-1	32
	fitnes	g	105	1	79	103	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	-5	82	102	-6	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-918	-165	79	-725	-174	41
	dnevna kol. masti	g	-5.5	-7.6	78	-3.9	-8.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16	-6.2	77	-11.7	-5.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.45	0	78	0.36	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.23	0	77	0.19	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	106	0	33
	randman	g	106	-1	70	104	0	30
	klase mesa	g	101	-1	70	103	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	98	-1	32
	perzistencija	g	102	-3	78	97	-5	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	110	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	-1	77	107	-1	34
	protok mlijeka	g	101	-1	83	99	-1	34
	mastitis	g	110	1	56	108	1	26
	ciste	g	100	1	62	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	60	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	68	102	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	72	100	0	32
	vitalnost	g	102	0	67	100	0	31
	poremećaj plodnosti	g	100	2	61	99	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	80	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	2	68	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	109	-1	62	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	-4	80	102	-3	34
	visina križa	g	102	-1	77	98	0	35
	duljina leđa	g	101	-1	72	100	-2	34
	širina zdjelice	g	100	-1	70	103	1	34
	dubina trupa	g	99	0	69	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	102	0	73	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	73	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	73	100	-1	33
	putice	g	109	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	94	0	58	93	0	31
	dulj. pred. vimena	g	91	-2	69	96	-2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576562
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 5200929748 WINGS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200929668

Datum rođenja: 02.03.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 149
MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 149
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	-3	70	88	-2	34
	kut pred. vimena	g	117	1	72	107	0	33
	susp. ligament	g	95	-2	66	98	-2	33
	dubina vimena	g	113	-1	76	104	-1	34
	duljina sisa	g	101	1	80	103	1	34
	debljina sisa	g	101	1	71	101	-1	34
	smjer zad. sisa	g	110	-1	77	108	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	83	109	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	75	108	-1	34
	čistoća vimena	g	95	-1	70	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	68	106	-2	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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima