

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 632
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 280 / 632
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	79	110	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	87	109	-1	44
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	107	0	37
	fitnes	g	95	-1	83	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	-61	81	400	-10	42
	dnevna kol. masti	g	19.7	-2.1	80	14.2	-1.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	-2.4	80	11.1	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.03	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.04	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	103	-1	37
	randman	g	104	-1	76	104	-1	37
	klase mesa	g	112	-1	75	107	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	100	-1	37
	perzistencija	g	94	-1	81	103	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	102	-1	87	105	0	39
	mastitis	g	106	2	65	106	1	34
	ciste	g	103	-1	69	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	102	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	74	96	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	96	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	99	1	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	100	-1	38
	visina križa	g	100	0	80	94	-1	38
	duljina leđa	g	105	1	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	108	0	74	104	-1	38
	dubina trupa	g	103	1	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	77	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	78	94	0	38
	putice	g	108	0	72	105	0	37
	visina papaka	g	102	0	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	102	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201675797
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 632
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 280 / 632
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	100	1	38
	kut pred. vimena	g	106	0	76	102	-1	38
	susp. ligament	g	103	-2	71	105	-1	37
	dubina vimena	g	99	-1	79	99	-1	38
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	107	1	74	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	100	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	87	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	-1	38
	čistoća vimena	g	104	-1	74	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	75	102	0	36

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	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima