

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): 01.08.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 627
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 268 / 627
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	78	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	107	-2	37
	fitnes	g	96	-1	83	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	108	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	741	-43	80	410	-24	38
	dnevna kol. masti	g	21.8	-0.4	79	15.8	-0.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	-0.5	79	12.1	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	79	-0.02	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	104	-1	37
	randman	g	105	-1	76	105	-2	37
	klase mesa	g	113	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	1	74	101	-1	37
	perzistencija	g	95	-1	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	108	-1	38
	protok mlijeka	g	103	-1	87	105	0	39
	mastitis	g	104	-1	65	105	-1	34
	ciste	g	104	-1	69	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	89	-2	74	97	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-3	82	97	-2	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	107	-2	37
	skupna ocj. noge	g	96	-1	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	-1	85	101	-3	38
	visina križa	g	100	-3	79	95	-2	38
	duljina leđa	g	104	-3	75	99	-2	38
	širina zdjelice	g	108	-2	74	105	-2	38
	dubina trupa	g	102	-2	73	98	-3	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	90	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	100	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	77	94	2	38
	putice	g	108	0	72	105	-1	37
	visina papaka	g	102	-2	64	97	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	101	-1	37

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): 01.08.2025
Majka: HR 7201191245

Datum rođenja: 20.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51339492
VALENTINU

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 627
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 268 / 627
Posjednik: MARIJAN VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	99	0	38
	kut pred. vimena	g	106	0	76	103	-2	38
	susp. ligament	g	105	0	71	106	-2	37
	dubina vimena	g	100	1	79	100	-1	38
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	106	1	74	100	-1	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	101	-3	38
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	97	-3	39
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	78	100	-4	38
	čistoća vimena	g	105	1	73	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	102		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 2508 i 2504

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