

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829320

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1104 / 1762

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 569 / 1762

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	78	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	101	0	37
	fitnes	g	107	0	83	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-472	0	79	-18	0	39
	dnevna kol. masti	g	-10.1	0	79	5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.5	0	78	0.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	97	0	37
	randman	g	109	0	75	101	0	37
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	104	0	38
	perzistencija	g	101	0	79	100	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	100	0	39
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	39
	mastitis	g	95	0	63	99	0	35
	ciste	g	104	0	68	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93		65	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	105	0	71	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	100	0	39
	visina križa	g	103	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	100	0	74	98	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	73	107	0	38
	dubina trupa	g	103	0	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	76	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	103	0	38
	putice	g	103	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	109	0	63	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201829320
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1104 / 1762
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201267221

Datum rođenja: 28.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52065712 WAIRUNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 569 / 1762
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	102	0	38
	susp. ligament	g	96	0	70	97	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	97	0	39
	duljina sisa	g	96	0	82	98	0	39
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	98	0	39
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	97		37

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 2505 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima