

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201418956

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 199 / 228

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: DE 0816266876

Datum rođenja: 26.03.2021

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču ESJ (OEZW): 191 / 228

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	34
	fitnes	g	102	0	82	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	235	0	79	312	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	79	-0.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	78	5.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	34
	randman	g	98	0	75	95	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	104	0	33
	perzistencija	g	104	0	79	105	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	85	104	0	35
	mastitis	g	98	0	60	106	0	29
	ciste	g	101	0	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	100	0	34
	vitalnost	g	97	0	71	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	109	0	35
	visina križa	g	101	0	79	101	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	96	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	34
	putice	g	107	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	98	0	61	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	106	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	74	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201418956
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 228
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816266876

Datum rođenja: 26.03.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 191 / 228
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	108	0	34
	dubina vimena	g	102	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	96	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	106	0	34
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	35

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima