

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1622 / 1656

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1601 / 1656

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	103	0	36
	fitnes	g	101	0	83	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-233	0	80	-17	0	38
	dnevna kol. masti	g	-12.6	0	79	-3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	0	79	6.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	100	0	36
	randman	g	94	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	96	0	38
	perzistencija	g	104	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	89	0	41
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	90	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	86	103	0	38
	mastitis	g	99	0	64	91	0	36
	ciste	g	105	0	69	103	0	36
	mimoća kod mužnje	g	95		67	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	91	0	38
	visina križa	g	99	0	79	93	0	38
	duljina leđa	g	97	0	75	94	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	74	90	0	37
	dubina trupa	g	94	0	73	93	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	90	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	37
	putice	g	104	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	96	0	64	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1622 / 1656
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1601 / 1656
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	97	0	37
	kut pred. vimena	g	92	0	76	96	0	37
	susp. ligament	g	99	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	101	0	79	96	0	38
	duljina sisa	g	118	0	83	112	0	38
	debljina sisa	g	100	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	82	0	86	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	95	0	38
	čistoća vimena	g	90	0	73	91	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		73	95		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