

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466916

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.09.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: DE 0816630034

Majčin otac: DE 09 44478898

ISERSCHÉE

Rang po polubraču SI (GZW): 1577 / 1639

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1572 / 1639

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	104	0	36
	fitnes	g	103	0	82	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-107	0	79	76	0	38
	dnevna kol. masti	g	-8.3	0	79	-0.2	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	78	8.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.04	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	101	0	36
	randman	g	95	0	74	103	0	36
	klase mesa	g	100	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	96	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	89	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	91	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	85	105	0	38
	mastitis	g	99	0	62	91	0	35
	ciste	g	105	0	68	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	103	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	95	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	92	0	34
	visina križa	g	101	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	98	0	74	94	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	90	0	34
	dubina trupa	g	94	0	72	93	0	34
	položaj zdjelice	g	91	0	76	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	96	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	34
	putice	g	103	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	97	0	63	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	97	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	0	34

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): 01.04.2024
Majka: DE 0816630034

Datum rođenja: 29.09.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 1577 / 1639
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1572 / 1639
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	75	96	0	34
	susp. ligament	g	98	0	70	95	0	34
	dubina vimena	g	102	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	116	0	82	111	0	35
	debljina sisa	g	99	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	81	0	85	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	90	0	73	91	0	34

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 2407 i 2404
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