

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201577800

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: DE 0816748489

Majčin otac: AT 90 3366 328 WELCOME

Rang po polubračići SI (GZW): 787 / 833

Rang po polubračići ESI (OEZW): 819 / 833

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	108	0	36
	fitnes	g	86	0	82	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	374	0	80	389	0	38
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	79	9.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	0	79	14.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	110	0	37
	randman	g	107	0	75	107	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	0	72	97	0	35
	perzistencija	g	100	0	79	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	104	0	38
	protok mlijeka	g	106	0	86	103	0	38
	mastitis	g	103	0	62	107	0	32
	ciste	g	104	0	67	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104		65	107		33
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	87	0	72	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	97	0	37
	visina križa	g	103	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	37
	širina zdjelice	g	113	0	73	108	0	37
	dubina trupa	g	112	0	72	109	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	93	0	37
	putice	g	99	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201577800
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 787 / 833
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0816748489

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 90 3366 328 WELCOME
Rang po polubraći ESI (OEZW): 819 / 833
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	100	0	37
	susp. ligament	g	87	0	70	88	0	36
	dubina vimena	g	89	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	95	0	82	91	0	38
	debljina sisa	g	105	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	107	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		72	96		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 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 bez rogova