

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2201047701

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 2869 / 6021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3597 / 6021

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	96	0	37
	fitnes	g	105	0	84	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	80	16	0	39
	dnevna kol. masti	g	30.4	0	79	11.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	0	79	3.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	97	0	37
	randman	g	107	0	76	99	0	37
	klase mesa	g	89	0	75	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	98	0	38
	perzistencija	g	102	0	80	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	39
	mastitis	g	107	0	65	105	0	36
	ciste	g	96	0	69	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	90		68	91		37
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	106	0	73	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121	0	82	110	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	107	0	39
	visina križa	g	125	0	80	111	0	39
	duljina leđa	g	114	0	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	111	0	74	104	0	38
	dubina trupa	g	116	0	73	109	0	38
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	104	0	38
	putice	g	105	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494383
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2869 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201047701

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3597 / 6021
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	110	0	38
	susp. ligament	g	95	0	71	96	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	105	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	104	0	39
	debljina sisa	g	106	0	75	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	101	0	39
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	102	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	102	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		75	99		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