

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201325938**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
 Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 363**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 3200919622**

Datum rođenja: **04.07.2021**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 363**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	87	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	44
	fitnes	g	115	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1116	0	80	771	0	45
	dnevna kol. masti	g	33.7	0	79	19.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0	79	21.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	107	0	44
	randman	g	96	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	114	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	98	0	46
	mastitis	g	104	0	65	95	0	39
	ciste	g	107	0	69	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	97	0	46
	visina križa	g	86	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	90	0	75	97	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	95	0	44
	putice	g	97	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	100	0	43
	kut pred. vimena	g	85	0	76	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325938
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 363
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200919622

Datum rođenja: 04.07.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 363
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	116	0	71	111	0	42
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	92	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	74	104	0	43

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