

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201282434**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1057 / 2823**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **379 / 2823**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	106	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	103	0	34
	fitnes	g	121	-1	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	-1	79	57	-26	36
	dnevna kol. masti	g	-9.7	-0.7	79	-3.6	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0.4	78	4.9	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	79	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	78	0.04	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	34
	randman	g	103	-2	75	100	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	74	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	95	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	113	-1	36
	protok mlijeka	g	80	0	85	91	0	36
	mastitis	g	107	-1	64	99	-1	34
	ciste	g	102	-1	68	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	99	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	113	1	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	1	67	99	1	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	99	-1	36
	visina križa	g	97	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	0	35
	dubina trupa	g	98	1	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	103	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	76	99	1	35
	putice	g	97	0	71	98	-1	35
	visina papaka	g	95	0	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	-1	35
	kut pred. vimena	g	104	1	75	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1057 / 2823
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 379 / 2823
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	116	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	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 2412 i 2411
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