

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494380**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1171 / 1728**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8200737407**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1212 / 1728**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	79	112	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	109	-2	39
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	105	0	34
	fitnes	g	108	-1	84	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	85	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	876	-53	80	628	-63	36
	dnevna kol. masti	g	9	-2	80	10.4	-2.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	-1.3	79	16.2	-1.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	80	-0.17	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	34
	randman	g	99	-2	76	97	-1	34
	klase mesa	g	109	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	75	99	-1	35
	perzistencija	g	101	-2	80	100	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	102	-1	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	103	0	36
	mastitis	g	105	4	65	100	2	33
	ciste	g	105	0	69	103	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	-1	35
	vitalnost	g	97	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	36
	visina križa	g	99	0	80	96	0	35
	duljina leđa	g	103	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	107	1	74	103	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	103	1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	103	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	92	0	35
	putice	g	101	0	73	101	1	35
	visina papaka	g	98	-1	66	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	1	74	104	0	35
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201494380**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1171 / 1728**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 8200737407**

Datum rođenja: **19.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1212 / 1728**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	1	72	105	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	97	0	35
	duljina sisa	g	92	-1	83	96	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	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