

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201235143
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 51431985 MILAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 3200259685

Datum rođenja: 20.11.2019
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 8
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 8
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	105	0	33
	fitnes	g	116	0	78	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	80	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	0	76	25	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.2	0	76	11.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	75	-1.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	76	0.15	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	102	0	33
	randman	g	105	0	69	102	0	30
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	67	111	0	31
	perzistencija	g	113	0	76	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	80	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	104	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	82	105	0	34
	mastitis	g	114	0	51	107	0	25
	ciste	g	102	0	59	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	66	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	77	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	102	0	33
	vitalnost	g	98	0	66	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	59	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	79	112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	67	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	107	0	30
	skupna ocj. vime	g	113	0	79	110	0	32
	visina križa	g	116	0	77	111	0	33
	duljina leđa	g	112	0	71	111	0	32
	širina zdjelice	g	106	0	69	108	0	32
	dubina trupa	g	115	0	68	115	0	32
	položaj zdjelice	g	116	0	72	113	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	99	0	32
	putice	g	109	0	67	103	0	32
	visina papaka	g	108	0	56	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	102	0	32
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	99	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201235143**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
 Otac: **DE 09 51431985 MILAN**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
 Majka: **HR 3200259685**

Datum rođenja: **20.11.2019**
 Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 8**
 MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 8**
 Posjednik: **DUŠANKA RAJAKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	113	0	32
	susp. ligament	g	102	0	65	102	0	31
	dubina vimena	g	110	0	75	106	0	32
	duljina sisa	g	110	0	80	108	0	32
	debljina sisa	g	99	0	71	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	101	0	32
	položaj prednjih sisa	g	112	0	82	106	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	101	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	69	105	0	32

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 2305 i 2304

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