

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494184
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 484 / 1537
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 5201000071

Datum rođenja: 10.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 475 / 1537
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-2	73	112	-2	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	82	103	-2	36
	indeks mesnatosti	g	104	-3	73	105	-2	34
	fitnes	g	119	0	78	113	1	35
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	80	115	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	-47	74	91	-76	31
	dnevna kol. masti	g	-3.9	-1.7	73	1.1	-2.6	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-1.6	72	6.3	-2.4	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	73	-0.03	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	72	0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	100	-2	34
	randman	g	103	-3	74	104	-3	34
	klase mesa	g	104	-1	72	105	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	67	111	0	30
	perzistencija	g	105	0	73	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	-1	79	119	-1	35
	broj somatskih stanica	g	124	0	74	115	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	82	98	0	33
	mastitis	g	125	-3	54	115	-2	26
	ciste	g	101	1	60	103	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	66	101	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	73	102	-1	34
	vitalnost	g	101	0	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	2	60	105	2	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	77	98	-1	29
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	64	109	2	27
	skupna ocj. noge	g	106	-1	58	109	-1	26
	skupna ocj. vime	g	125	-1	79	117	-1	30
	visina križa	g	102	0	74	100	-1	29
	duljina leđa	g	104	-1	68	100	-1	28
	širina zdjelice	g	94	-2	66	96	-1	27
	dubina trupa	g	97	-1	65	95	-1	27
	položaj zdjelice	g	101	0	70	100	0	28
	kut skoč. zgloba	g	92	-2	70	94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	70	99	-1	28
	putice	g	106	0	64	107	0	27
	visina papaka	g	107	-2	54	108	0	25
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	105	0	27
	dulj. zad. vimena	g	94	1	66	102	1	27
kut pred. vimena	g	124	-1	69	116	-1	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494184**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **484 / 1537**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
 Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **10.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **475 / 1537**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	62	101	0	26
	dubina vimena	g	122	-1	73	112	0	29
	duljina sisa	g	98	1	78	94	0	30
	debljina sisa	g	90	1	67	93	0	28
	smjer zad. sisa	g	99	-2	74	102	-2	29
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	82	107	-1	30
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	102	0	28
	čistoća vimena	g	104	0	66	105	0	27

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 2308 i 2305

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