

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): 505 / 1460
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 5201000071

Datum rođenja: 10.06.2022
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZV): 526 / 1460
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	72	114	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	81	105	0	36
	indeks mesnatosti	g	107	0	71	107	0	31
	fitnes	g	119	0	77	112	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	79	116	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	180	0	73	167	0	31
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	72	3.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	71	8.7	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	72	-0.04	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	71	0.04	0	30
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	102	0	31
	randman	g	106	0	70	107	0	31
	klase mesa	g	105	0	69	107	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	66	111	0	30
	perzistencija	g	105	0	73	102	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	0	79	120	0	35
	broj somatskih stanica	g	124	0	73	115	0	31
	protok mlijeka	g	97	0	81	98	0	32
	mastitis	g	128	0	53	117	0	26
	ciste	g	100	0	59	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	66	99	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	103	0	33
	vitalnost	g	101	0	69	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	60	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	76	99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	63	107	0	26
	skupna ocj. noge	g	107	0	57	110	0	25
	skupna ocj. vime	g	126	0	78	118	0	29
	visina križa	g	102	0	73	101	0	28
	duljina leđa	g	105	0	67	101	0	27
	širina zdjelice	g	96	0	65	97	0	27
	dubina trupa	g	98	0	64	96	0	27
	položaj zdjelice	g	101	0	69	100	0	27
	kut skoč. zgloba	g	94	0	69	94	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	69	100	0	28
	putice	g	106	0	63	107	0	26
	visina papaka	g	109	0	53	108	0	24
	dulj. pred. vimena	g	105	0	64	105	0	27
	dulj. zad. vimena	g	93	0	65	101	0	27
kut pred. vimena	g	125	0	68	117	0	27	

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): **505 / 1460**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
 Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **10.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **526 / 1460**
 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	123	0	72	112	0	28
	duljina sisa	g	97	0	77	94	0	29
	debljina sisa	g	89	0	66	93	0	27
	smjer zad. sisa	g	101	0	73	104	0	28
	položaj prednjih sisa	g	105	0	81	108	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	71	102	0	28
	čistoća vimena	g	104	0	65	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 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