

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): 562 / 1604
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 5201000071

Datum rođenja: 10.06.2022
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 477 / 1604
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-4	75	109	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-4	84	97	-6	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	104	-1	36
	fitnes	g	118	-1	79	116	3	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	81	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	-178	77	-122	-213	36
	dnevna kol. masti	g	-7.9	-4	76	-6.3	-7.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-8.3	75	-2.7	-9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.04	76	-0.01	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.03	75	0.03	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	75	99	-1	36
	randman	g	104	1	74	105	1	36
	klase mesa	g	104	0	73	104	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	67	113	2	32
	perzistencija	g	107	2	76	104	2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	129	0	81	121	2	38
	broj somatskih stanica	g	125	1	77	116	1	35
	protok mlijeka	g	98	1	83	100	2	36
	mastitis	g	125	0	55	118	3	28
	ciste	g	101	0	61	103	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	104	3	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	78	104	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	102	0	35
	vitalnost	g	100	-1	70	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	1	62	106	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	80	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	68	109	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	-2	62	106	-3	29
	skupna ocj. vime	g	126	1	81	120	3	32
	visina križa	g	102	0	77	100	0	32
	duljina leđa	g	105	1	72	101	1	32
	širina zdjelice	g	94	0	70	95	-1	31
	dubina trupa	g	97	0	69	94	-1	31
	položaj zdjelice	g	102	1	73	99	-1	31
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	99	0	31
	putice	g	103	-3	68	102	-5	31
	visina papaka	g	110	3	58	109	1	28
	dulj. pred. vimena	g	101	-4	69	98	-7	31
	dulj. zad. vimena	g	90	-4	70	96	-6	31
kut pred. vimena	g	125	1	72	119	3	31	

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): **562 / 1604**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **10.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **477 / 1604**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	66	104	3	30
	dubina vimena	g	125	3	76	117	5	32
	duljina sisa	g	98	0	81	93	-1	32
	debljina sisa	g	91	1	71	93	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	104	2	32
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	83	110	3	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	103	1	31
	čistoća vimena	g	104	0	70	106	1	31

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 2312 i 2308

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