

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201211378
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 63
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200801099

Datum rođenja: 29.02.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 63
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	78	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	35
	fitnes	g	113	0	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	0	80	141	0	37
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	79	22	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	78	9.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	79	0.2	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	107	0	35
	randman	g	100	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	99	0	35
	perzistencija	g	107	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	99	0	38
	mastitis	g	102	0	61	99	0	30
	ciste	g	107	0	66	101	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	107		64	106		32
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	100	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	96	0	37
	visina križa	g	95	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	73	92	0	36
	dubina trupa	g	97	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	76	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	98	0	36
	putice	g	104	0	71	108	0	36
	visina papaka	g	105	0	62	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201211378**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 52264839 HIAS**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 63**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200801099**

Datum rođenja: **29.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 63**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	99	0	70	96	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	95	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	105	0	37
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	89	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	98		33

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 2505 i 2504
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