

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 / 65
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200801099

Datum rođenja: 29.02.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 65
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	81	105	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	35
	fitnes	g	112	-1	83	98	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	35	86	40	-24	41
	dnevna kol. masti	g	20.2	-0.4	85	12.4	-0.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0.9	84	4.8	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	-0.02	85	0.13	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.01	84	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	105	0	35
	randman	g	100	2	76	100	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	100	1	35
	perzistencija	g	104	0	85	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	97	-2	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	98	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	87	98	0	38
	mastitis	g	104	-1	64	99	-1	31
	ciste	g	107	0	68	102	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	66	106	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	74	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	102	1	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	1	67	108	1	34
	skupna ocj. vime	g	96	-2	85	95	0	37
	visina križa	g	93	-1	79	95	0	37
	duljina leđa	g	92	-2	75	99	-1	37
	širina zdjelice	g	87	0	73	91	-1	36
	dubina trupa	g	95	-1	73	99	0	36
	položaj zdjelice	g	106	1	76	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	98	1	36
	putice	g	103	0	72	108	0	36
	visina papaka	g	104	-1	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	1	73	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	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 / 65**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200801099**

Datum rođenja: **29.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 65**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	101	0	36
	susp. ligament	g	99	-1	71	96	-1	35
	dubina vimena	g	99	-1	79	95	0	37
	duljina sisa	g	100	0	83	105	0	37
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	87	-1	80	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	87	94	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	88	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	75	99	1	34

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 2608 i 2607
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