

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284278
Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 258
MG: A1A2 F1H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 775398238

Datum rođenja: 27.09.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 258
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	1	80	107	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	88	113	1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	98	0	44
	fitnes	g	101	-1	84	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	41	81	396	18	46
	dnevna kol. masti	g	9.4	1.4	81	22	1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	1.6	80	15.3	1.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	81	0.06	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	98	2	77	101	-1	44
	randman	g	91	-1	77	94	-1	44
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	96	1	44
	perzistencija	g	105	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	99	-1	47
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	97	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	88	116	0	47
	mastitis	g	107	1	68	106	0	41
	ciste	g	99	0	70	97	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	89	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	101	0	45
	vitalnost	g	102	-1	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	91	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	84	101	-1	47
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	96	0	44
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	98	1	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	100	0	46
	visina križa	g	88	-1	82	101	0	47
	duljina leđa	g	90	-3	77	100	-2	45
	širina zdjelice	g	93	-2	75	102	-1	45
	dubina trupa	g	95	-2	75	105	-1	44
	položaj zdjelice	g	95	0	78	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	110	1	79	106	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	79	100	0	45
	putice	g	99	0	74	95	0	44
	visina papaka	g	102	0	66	102	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	108	0	44
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	75	98	0	45

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201284278**
Datum zaprimanja uzorka: **25.10.2020**
Otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 258**
MG: **A1A2 F1H+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 775398238**

Datum rođenja: **27.09.2020**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 258**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	78	105	0	45
	susp. ligament	g	108	0	72	106	-1	44
	dubina vimena	g	99	0	81	95	-1	46
	duljina sisa	g	110	0	84	112	0	47
	debljina sisa	g	91	-1	76	104	0	45
	smjer zad. sisa	g	102	-1	82	105	0	46
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	92	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	80	104	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	105	0	45
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-1	76	105	0	44

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 2512 i 2511

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima