

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929750
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 520 / 548
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 112633829

Datum rođenja: 09.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 63 9710 516 VABENE
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 500 / 548
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-1	79	99	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	98	0	37
	fitnes	g	85	0	84	90	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	85	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-37	81	210	-32	43
	dnevna kol. masti	g	8	-1.9	80	12.2	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-1.4	80	6	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	80	0.04	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	97	-1	37
	randman	g	99	1	76	97	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-1	75	95	1	38
	perzistencija	g	107	-1	81	101	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	2	85	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	1	81	91	-1	38
	protok mlijeka	g	114	-1	87	105	-1	39
	mastitis	g	99	2	67	96	1	36
	ciste	g	98	0	70	99	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	69	93	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	75	93	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	94	-1	38
	vitalnost	g	94	0	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	1	70	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	93	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	97	-1	38
	visina križa	g	92	0	80	91	-1	39
	duljina leđa	g	90	0	75	94	-1	38
	širina zdjelice	g	99	1	74	98	0	38
	dubina trupa	g	99	0	73	98	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	77	97	1	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	100	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	78	93	0	38
	putice	g	100	0	73	99	0	38
	visina papaka	g	109	-2	66	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200929750**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **520 / 548**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **09.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 63 9710 516 VABENE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **500 / 548**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	77	103	0	38
	susp. ligament	g	92	1	72	94	0	37
	dubina vimena	g	88	-1	80	94	-1	38
	duljina sisa	g	103	-1	83	103	1	39
	debljina sisa	g	110	0	75	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	102	0	38
	čistoća vimena	g	106	1	74	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	76	108	1	37

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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima