

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): **528 / 548**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **09.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 63 9710 516 VABENE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **513 / 548**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	100	0	37
	fitnes	g	86	0	83	92	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	40	0	80	125	0	38
	dnevna kol. masti	g	8.6	0	79	5.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	79	4.3	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	101	0	37
	randman	g	98	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	95	0	38
	perzistencija	g	109	0	79	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	92	0	38
	protok mlijeka	g	116	0	86	106	0	39
	mastitis	g	99	0	66	96	0	36
	ciste	g	97	0	69	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91		67	93		37
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	95	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	98	0	38
	visina križa	g	92	0	79	93	0	38
	duljina leđa	g	92	0	75	96	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	99	0	38
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	38
	putice	g	101	0	72	100	0	37
	visina papaka	g	112	0	64	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	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): **528 / 548**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **09.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 63 9710 516 VABENE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **513 / 548**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	104	0	38
	susp. ligament	g	91	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	89	0	79	95	0	38
	duljina sisa	g	104	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	110	0	74	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	73	106	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		74	107		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 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

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