

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201000497
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 170 / 548
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1200725630

Datum rođenja: 17.03.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 244 / 548
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	79	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	112	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	98	0	37
	fitnes	g	96	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	450	0	80	467	0	38
	dnevna kol. masti	g	27.3	0	80	19.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	79	13.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	80	0	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	95	0	37
	randman	g	103	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	110	0	80	112	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	95	0	39
	protok mlijeka	g	108	0	87	104	0	39
	mastitis	g	91	0	68	99	0	37
	ciste	g	99	0	71	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	88		70	92		38
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	95	0	38
	vitalnost	g	115	0	74	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	105	0	39
	visina križa	g	97	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	75	95	0	38
	dubina trupa	g	99	0	74	104	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	77	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	98	0	38
	putice	g	96	0	73	99	0	38
	visina papaka	g	99	0	67	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	108	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201000497**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **170 / 548**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1200725630**

Datum rođenja: **17.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **244 / 548**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	107	0	38
	susp. ligament	g	103	0	72	101	0	38
	dubina vimena	g	88	0	80	95	0	38
	duljina sisa	g	103	0	84	103	0	39
	debljina sisa	g	104	0	75	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	106	0	74	106	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		76	107		38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima