

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201027574**
Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći **SI (GZW): 145 / 549**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200707087**

Datum rođenja: **01.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 105 / 549**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	87	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	98	0	35
	fitnes	g	96	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	0	80	361	0	36
	dnevna kol. masti	g	31	0	79	17.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2	0	79	14.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	98	0	35
	randman	g	88	0	76	93	0	35
	klase mesa	g	100	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	113	0	80	112	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	123	0	87	111	0	36
	mastitis	g	101	0	66	103	0	35
	ciste	g	91	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	75	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	97	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	106	0	33
	visina križa	g	100	0	80	94	0	33
	duljina leđa	g	102	0	75	98	0	33
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	33
	dubina trupa	g	106	0	74	102	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	77	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	33
	putice	g	102	0	73	106	0	33
	visina papaka	g	106	0	66	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	108	0	33
	kut pred. vimena	g	120	0	77	112	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201027574**
Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubračići **SI (GZW): 145 / 549**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200707087**

Datum rođenja: **01.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 105 / 549**
Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	72	95	0	33
	dubina vimena	g	95	0	80	97	0	33
	duljina sisa	g	99	0	83	104	0	33
	debljina sisa	g	99	0	75	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	33

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 2407 i 2404
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