

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): 92 / 548
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200707087

Datum rođenja: 01.02.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 548
Posjednik: MARIO MARTINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	80	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	92	0	77	96	0	35
	fitnes	g	95	0	85	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	500	0	82	225	0	41
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	81	14.5	0	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	22.4	0	81	10.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.05	0	81	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	77	96	0	35
	randman	g	89	0	77	92	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	104	0	37
	perzistencija	g	110	0	81	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	122	0	88	109	0	36
	mastitis	g	100	0	70	102	0	35
	ciste	g	93	0	72	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	71	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	77	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	97	0	36
	vitalnost	g	96	0	74	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	71	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	87	104	0	36
	visina križa	g	97	0	81	92	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	96	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	75	94	0	36
	dubina trupa	g	106	0	75	101	0	36
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	80	101	0	36
	putice	g	98	0	74	103	0	36
	visina papaka	g	104	0	68	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	0	75	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	75	107	0	36

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): **92 / 548**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1200707087**

Datum rođenja: **01.02.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 548**
 Posjednik: **MARIO MARTINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	78	111	0	36
	susp. ligament	g	93	0	73	94	0	36
	dubina vimena	g	93	0	81	95	0	36
	duljina sisa	g	98	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	95	0	76	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	89	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	81	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	78	105	0	36

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 2607 i 2606

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