

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200943634
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 548
MG: A1A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 31.08.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 334 / 548
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	84	99	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	93	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	94	0	38
	fitnes	g	92	0	85	92	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	88	99	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	25	90	206	5	44
	dnevna kol. masti	g	7.5	-0.1	90	13.3	-0.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0.5	88	6.9	0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	90	0.05	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	88	0	0	43
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	77	94	0	38
	randman	g	89	-1	77	90	0	38
	klase mesa	g	101	-1	76	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	76	92	-1	39
	perzistencija	g	121	1	90	114	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	86	92	0	42
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	93	0	40
	protok mlijeka	g	114	1	88	112	-1	40
	mastitis	g	93	2	69	94	0	38
	ciste	g	97	-1	72	94	-1	38
	mimoća kod mužnje	g	91	-1	71	95	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	76	92	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	96	0	39
	vitalnost	g	99	1	74	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	0	72	96	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	74	108	1	39
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	86	95	-1	40
	visina križa	g	90	1	80	96	0	40
	duljina leđa	g	93	0	76	97	0	39
	širina zdjelice	g	96	1	75	97	0	39
	dubina trupa	g	97	0	74	104	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	78	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	79	102	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	79	94	-1	40
	putice	g	103	0	74	103	0	39
	visina papaka	g	105	0	68	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	101	0	39
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	104	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200943634**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
 Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
 Rang po polubračići SI (GZW): **373 / 548**
 MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **31.08.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubračići ESI (OEZW): **334 / 548**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	78	97	0	40
	susp. ligament	g	100	0	73	99	0	39
	dubina vimena	g	91	-1	81	90	0	40
	duljina sisa	g	108	0	84	107	0	40
	debljina sisa	g	113	0	76	108	-1	39
	smjer zad. sisa	g	99	0	82	95	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	100	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	96	0	40
	čistoća vimena	g	105	-1	75	105	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	78	103	0	39

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 2608 i 2607

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima