

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Spol: M

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	77	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	96	0	37
	fitnes	g	103	0	82	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	83	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-67	23	79	5	-9	39
	dnevna kol. masti	g	-1.1	0.6	78	-2.4	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0.1	78	1.5	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	78	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	37
	randman	g	104	0	74	103	0	37
	klase mesa	g	88	-1	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	99	-1	38
	perzistencija	g	99	1	78	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	103	-1	39
	protok mlijeka	g	92	0	85	90	-1	39
	mastitis	g	102	0	63	102	0	36
	ciste	g	105	1	67	102	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	73	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	97	1	70	94	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	102	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	98	1	65	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	95	0	39
	visina križa	g	98	0	78	106	0	39
	duljina leđa	g	96	0	73	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	97	1	38
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	104	1	38
	putice	g	97	0	70	98	0	38
	visina papaka	g	104	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	102	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Spol: M

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 54 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	89	0	38
	susp. ligament	g	95	-1	69	101	0	38
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	39
	duljina sisa	g	100	1	82	98	0	39
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	81	-1	79	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	88	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	82	-1	76	90	-1	38
	čistoća vimena	g	102	1	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	99		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 2508 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