

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320
Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 75
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 10.11.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 75
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	78	100	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	1	87	102	2	44
	indeks mesnatosti	g	93	-1	74	95	-1	37
	fitnes	g	102	-1	82	101	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	100	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-56	11	80	35	30	42
	dnevna kol. masti	g	1.8	2.9	79	3.2	5.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0.4	79	2.5	1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.03	79	0.02	0.05	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	75	95	-1	37
	randman	g	103	-1	74	103	0	37
	klase mesa	g	88	0	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	74	99	0	38
	perzistencija	g	98	-1	80	94	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	103	0	39
	protok mlijeka	g	91	-1	85	90	0	39
	mastitis	g	102	0	63	102	0	36
	ciste	g	105	0	68	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	65	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	103	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	98	1	38
	vitalnost	g	96	-1	70	94	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	81	103	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	92	-1	38
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	94	-1	39
	visina križa	g	98	0	79	106	0	39
	duljina leđa	g	96	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	97	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	104	0	38
	putice	g	96	-1	71	97	-1	38
	visina papaka	g	104	0	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	1	71	97	1	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	103	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 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	94	-1	69	99	-2	38
	dubina vimena	g	98	-1	78	101	-1	39
	duljina sisa	g	100	0	82	98	0	39
	debljina sisa	g	101	1	73	101	1	38
	smjer zad. sisa	g	80	-1	79	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	88	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	80	-2	77	89	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	98	-1	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 2512 i 2511

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