

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200928305

Spol: M

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 66 / 75

Rang po polubračići ESI (OEZW): 64 / 75

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-3	78	94	-4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-4	86	95	-3	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	34
	fitnes	g	96	-1	82	95	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	84	93	-4	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-309	-178	80	-434	-234	42
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-3.2	79	-3.3	-2.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.2	-5.3	78	-9.9	-6.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.05	79	0.22	0.11	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.08	0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	75	99	-1	34
	randman	g	105	1	74	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	98	0	35
	perzistencija	g	99	-3	79	91	-8	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	103	1	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	104	0	35
	protok mlijeka	g	87	-1	85	90	-1	35
	mastitis	g	95	0	63	100	0	33
	ciste	g	97	-1	67	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	78	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	87	-1	70	92	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	-1	65	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	85	-1	82	89	-1	35
	visina križa	g	108	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	105	1	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	106	2	72	103	0	35
	dubina trupa	g	95	1	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	121	1	75	116	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	108	0	35
	putice	g	97	1	70	98	0	34
	visina papaka	g	98	0	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200928305

Spol: M

Datum rođenja: 10.04.2017

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 75

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	74	90	-1	35
	susp. ligament	g	86	-2	69	93	-1	34
	dubina vimena	g	98	-1	78	98	-1	35
	duljina sisa	g	106	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	104	1	73	104	1	35
	smjer zad. sisa	g	80	-2	79	88	0	35
	položaj prednjih sisa	g	75	-1	85	84	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	78	-2	76	86	-2	34
	čistoća vimena	g	95	0	72	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	101	0	34

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima