

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraču SI (GZW): 71 / 75

Rang po polubraču ESI (OEZW): 66 / 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	89	-1	78	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	87	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	74	102	-1	34
	fitnes	g	94	-1	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-400	-24	80	-474	-17	42
	dnevna kol. masti	g	-8.3	-1	79	-4.5	-0.6	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	-12.5	-1.2	79	-11.5	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.22	0	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	-0.01	79	0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	99	0	34
	randman	g	104	-1	74	104	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	97	0	35
	perzistencija	g	98	0	80	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	103	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	85	90	0	35
	mastitis	g	96	1	64	100	0	33
	ciste	g	95	0	68	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	73	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	78	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	86	1	71	92	1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	71	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	85	0	83	89	0	35
	visina križa	g	108	1	79	103	-1	35
	duljina leđa	g	105	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	72	103	0	35
	dubina trupa	g	95	1	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	101	-1	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	122	0	76	116	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	76	108	0	35
	putice	g	96	0	71	97	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200066487

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubračići SI (GZW): 71 / 75

Rang po polubračići ESI (OEZW): 66 / 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	75	90	0	35
	susp. ligament	g	85	-1	69	93	0	34
	dubina vimena	g	99	1	78	98	0	35
	duljina sisa	g	107	1	82	105	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	80	-1	79	87	0	35
	položaj prednjih sisa	g	75	0	85	84	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	77	0	77	86	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	72	96	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	101	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima