

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200885281

Spol: M

Datum rođenja: 21.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 4200317674

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 346

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 346

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-5	78	101	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-6	87	99	-2	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	92	-1	36
	fitnes	g	116	-2	83	105	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-4	84	101	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-28	-225	80	149	-19	42
	dnevna kol. masti	g	-11.6	-8.7	79	-1.3	-4.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.3	-8.3	79	-1.4	-3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.09	-0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.08	-0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	75	91	0	36
	randman	g	100	1	74	99	0	36
	klase mesa	g	92	0	73	92	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	74	105	0	37
	perzistencija	g	102	-4	79	101	-6	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	99	-1	85	104	0	37
	mastitis	g	110	-1	65	104	-1	35
	ciste	g	108	-1	68	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	78	93	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	75	106	0	36
	vitalnost	g	105	1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	2	71	88	1	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	103	-1	36
	skupna ocj. vime	g	94	-3	83	97	-1	37
	visina križa	g	114	0	79	106	-1	37
	duljina leđa	g	109	0	74	104	-2	36
	širina zdjelice	g	98	0	73	97	-1	36
	dubina trupa	g	106	0	72	101	-1	36
	položaj zdjelice	g	113	1	75	111	1	37
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	76	108	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-2	76	111	1	37
	putice	g	102	2	71	100	1	36
	visina papaka	g	96	2	63	95	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	90	-4	72	98	-3	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200885281

Spol: M

Datum rođenja: 21.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Majka: HR 4200317674

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubračići SI (GZW): 182 / 346

Rang po polubračići ESI (OEZW): 134 / 346

MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	101	-2	37
	susp. ligament	g	103	-2	70	103	-2	36
	dubina vimena	g	103	-1	78	101	0	37
	duljina sisa	g	105	0	82	98	-1	37
	debljina sisa	g	107	-1	73	103	-1	36
	smjer zad. sisa	g	87	-1	79	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	88	-2	85	89	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	77	94	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	74	102	1	36

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		