

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937382

Spol: M

Datum rođenja: 17.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 4200640796

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 69 / 605

Rang po polubračići ESI (OEZW): 252 / 605

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	85	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	94	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	77	97	0	37
	fitnes	g	100	0	86	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	88	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	579	0	92	411	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	91	0.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	90	16.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	91	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	90	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	78	98	0	37
	randman	g	92	0	78	97	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	77	106	0	38
	perzistencija	g	98	0	91	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	87	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	83	105	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	89	95	0	38
	mastitis	g	99	0	70	100	0	36
	ciste	g	95	0	72	97	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	72	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	77	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	81	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	79	100	0	37
	vitalnost	g	108	0	75	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	72	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	93	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	75	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	71	112	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	100	0	38
	visina križa	g	97	0	81	92	0	37
	duljina leđa	g	97	0	76	93	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	76	94	0	37
	dubina trupa	g	102	0	75	97	0	37
	položaj zdjelice	g	88	0	78	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	0	80	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	80	110	0	37
	putice	g	99	0	75	103	0	37
	visina papaka	g	99	0	69	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	75	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	75	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937382

Spol: M

Datum rođenja: 17.11.2017

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 4200640796

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 69 / 605

Rang po polubračići ESI (OEZW): 252 / 605

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	79	95	0	37
	susp. ligament	g	96	0	74	102	0	37
	dubina vimena	g	86	0	81	96	0	37
	duljina sisa	g	102	0	84	105	0	38
	debljina sisa	g	104	0	76	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	82	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	89	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	81	107	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	78	102	0	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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima