

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071022

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 9200322110

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču SI (GZW): 19 / 278

Rang po polubraču ESI (OEZW): 26 / 278

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	80	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	34
	fitnes	g	110	-1	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-42	81	-65	-29	42
	dnevna kol. masti	g	5.8	-1.4	81	-10.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.6	81	-5.4	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	81	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	103	0	34
	randman	g	91	0	77	94	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	76	108	-1	36
	perzistencija	g	104	0	81	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	88	98	0	36
	mastitis	g	104	0	69	101	0	34
	ciste	g	95	0	71	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	97	0	35
	vitalnost	g	107	0	74	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	74	114	1	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	94	-1	36
	visina križa	g	114	-1	80	101	0	35
	duljina leđa	g	111	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	114	0	74	108	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	78	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	79	96	-1	35
	putice	g	106	0	73	99	-1	35
	visina papaka	g	109	-1	67	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071022
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 278
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9200322110

Datum rođenja: 14.02.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 278
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	77	103	0	35
	susp. ligament	g	85	1	72	84	0	35
	dubina vimena	g	109	0	80	97	-1	35
	duljina sisa	g	107	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	112	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	80	92	0	35
	čistoća vimena	g	99	-1	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	77	106	-1	35

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