

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200729905

Spol: M

Datum rođenja: 18.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: HR 2200474632

Majka: HR 1200474826

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-2	71	85	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	-1	81	86	-1	35
	indeks mesnatosti	g	98	-1	67	102	-1	28
	fitnes	g	98	0	76	93	-1	34
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	78	88	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-713	-35	73	-737	-18	30
	dnevna kol. masti	g	-23.7	-1.1	72	-15.1	-0.5	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.4	-1.3	71	-20.2	-0.8	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	72	0.21	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	71	0.08	0	30
3.Meso	neto prirast	g	95	0	68	99	0	28
	randman	g	101	-1	67	102	-1	28
	klase mesa	g	97	-1	66	104	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	66	95	-1	29
	perzistencija	g	98	0	72	94	1	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	79	99	1	34
	broj somatskih stanica	g	98	1	73	95	-1	30
	protok mlijeka	g	103	1	80	104	1	32
	mastitis	g	108	1	53	102	1	25
	ciste	g	97	0	58	97	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	104		55	102		26
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	65	97	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	72	91	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	68	98	0	29
	vitalnost	g	93	0	62	90	0	27
	poremećaj plodnosti	g	99	0	59	100	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	76	97	-1	30
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	62	110	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	-1	56	95	-1	26
	skupna ocj. vime	g	106	0	77	96	0	31
	visina križa	g	98	-1	72	98	0	30
	duljina leđa	g	94	-1	66	97	0	28
	širina zdjelice	g	99	-1	64	100	0	28
	dubina trupa	g	94	0	63	100	0	28
	položaj zdjelice	g	82	-1	68	90	-1	29
	kut skoč. zgloba	g	92	0	68	94	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	68	92	1	29
	putice	g	108	-1	62	103	0	27
	visina papaka	g	98	0	52	98	0	25
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	63	90	-1	28
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	64	91	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200729905

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Otac: HR 2200474632

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: A1A1 AA pp* TPM+-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1200474826

Datum rođenja: 18.04.2016

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	67	100	0	28
	susp. ligament	g	115	0	60	107	0	27
	dubina vimena	g	118	1	72	106	0	29
	duljina sisa	g	108	0	76	108	0	31
	debljina sisa	g	104	0	65	101	0	28
	smjer zad. sisa	g	96	0	73	95	-1	30
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	80	97	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	70	98	-1	29
	čistoća vimena	g	98	0	64	99	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		64	94		28

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 2508 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		