

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954

Spol: M

Datum rođenja: 10.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5200737817

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 227 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 321 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	80	110	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	105	0	34
	fitnes	g	104	1	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	561	3	81	357	-20	35
	dnevna kol. masti	g	8.3	0.7	80	-0.7	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0.2	80	10.4	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	80	-0.18	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	1	77	99	0	34
	randman	g	107	1	77	106	1	34
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	76	105	0	36
	perzistencija	g	104	-1	80	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	104	0	88	97	0	36
	mastitis	g	100	-1	68	106	0	35
	ciste	g	105	0	71	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94		70	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	104	1	35
	vitalnost	g	108	0	74	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	-1	86	99	0	36
	visina križa	g	109	0	80	104	0	35
	duljina leđa	g	104	1	76	103	1	35
	širina zdjelice	g	100	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	103	0	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	98	0	35
	putice	g	98	-1	74	101	0	35
	visina papaka	g	99	-1	68	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	75	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954

Spol: M

Datum rođenja: 10.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5200737817

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 227 / 1069

Rang po polubraču ESI (OEZW): 321 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	100	-1	35
	susp. ligament	g	93	-1	73	96	0	35
	dubina vimena	g	101	0	81	100	0	35
	duljina sisa	g	103	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	109	0	76	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	81	1	82	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	80	96	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		77	99		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima