

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201216401

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5201020011

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 3165 / 3962

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2500 / 3962

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	82	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-2	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	101	0	34
	fitnes	g	105	0	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	87	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-71	86	251	43	41
	dnevna kol. masti	g	-9	-4.4	86	-4	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.1	-1.7	84	4	2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.02	86	-0.17	-0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	84	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	78	96	0	34
	randman	g	99	-1	77	100	-1	34
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	105	-1	36
	perzistencija	g	115	0	86	111	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	93	0	36
	mastitis	g	100	0	69	103	0	35
	ciste	g	98	0	72	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	76	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	100	-1	35
	vitalnost	g	110	0	74	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	83	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	-1	70	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	99	0	36
	visina križa	g	82	-1	80	92	0	36
	duljina leđa	g	88	-1	76	95	-1	35
	širina zdjelice	g	93	-1	75	98	-1	35
	dubina trupa	g	88	-1	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	89	-1	78	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	79	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	94	-1	35
	putice	g	104	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	98	0	68	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	98	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	1	75	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201216401

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.08.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 5201020011

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubračići SI (GZW): 3165 / 3962

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2500 / 3962

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	78	102	-1	35
	susp. ligament	g	97	-1	73	102	0	35
	dubina vimena	g	97	0	81	99	0	36
	duljina sisa	g	104	-1	84	99	0	36
	debljina sisa	g	112	-1	76	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	82	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	80	103	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	99	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima