

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 36

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	77	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-3	89	98	0	45
	indeks mesnatosti	g	92	0	69	94	1	31
	fitnes	g	113	1	79	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	82	107	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-29	-155	83	-41	-74	42
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-1.5	82	-1.8	2.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.7	-5.5	81	-3.9	-2.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.06	82	0	0.06	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	87	0	69	87	0	31
	randman	g	101	-1	69	100	0	31
	klase mesa	g	91	0	67	95	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	69	111	-1	33
	perzistencija	g	109	-2	82	106	-4	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	81	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	-1	76	101	-1	35
	protok mlijeka	g	100	-1	83	101	-1	36
	mastitis	g	116	2	58	110	0	29
	ciste	g	101	1	62	104	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	104	4	68	107	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	74	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	71	101	0	33
	vitalnost	g	103	1	66	103	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	2	62	101	2	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	78	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	2	66	99	2	32
	skupna ocj. noge	g	100	-1	61	100	-1	31
	skupna ocj. vime	g	107	-2	81	102	-2	36
	visina križa	g	102	-1	74	97	-1	34
	duljina leđa	g	98	-1	69	96	-1	33
	širina zdjelice	g	96	0	67	96	-1	32
	dubina trupa	g	89	-1	66	93	-1	32
	položaj zdjelice	g	99	1	71	101	1	33
	kut skoč. zgloba	g	104	1	72	106	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	72	100	-1	34
	putice	g	101	0	66	102	0	32
	visina papaka	g	100	0	57	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	1	66	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	90	-2	67	91	-2	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 36

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 36

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	71	107	0	33
	susp. ligament	g	94	-2	64	99	-2	31
	dubina vimena	g	112	-1	74	106	-1	34
	duljina sisa	g	99	1	79	98	0	35
	debljina sisa	g	98	1	68	103	1	33
	smjer zad. sisa	g	87	-2	76	90	-2	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	97	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	96	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	67	98	1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	69	100	1	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima