

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201069072

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 796 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2127 / 6607

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	80	116	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	88	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	100	1	76	103	0	44
	fitnes	g	120	1	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	-75	82	190	-49	47
	dnevna kol. masti	g	17.2	-2.8	81	3.5	-2.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	-2.4	81	9.7	-1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	-0.05	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	106	0	44
	randman	g	98	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	-1	43
	perzistencija	g	107	0	82	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	2	85	107	1	46
	broj somatskih stanica	g	120	2	81	106	1	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	97	0	47
	mastitis	g	113	0	66	107	0	41
	ciste	g	97	-1	70	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	84	0	68	93	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	75	116	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	102	-1	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	105	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	69	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	105	-1	46
	visina križa	g	102	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	102	-1	74	106	0	43
	dubina trupa	g	112	1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	101	0	44
	putice	g	99	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	108	1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	96	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	110	1	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201558298

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 9201069072

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 796 / 6607

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2127 / 6607

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	113	0	44
	susp. ligament	g	82	-1	72	88	-1	43
	dubina vimena	g	101	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	79	91	-1	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	75	102	0	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima