

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576785

Spol: M

Datum rođenja: 30.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 7200678381

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 59 / 174

Rang po polubraču ESI (OEZW): 82 / 174

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	108	0	44
	fitnes	g	101	-1	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	85	107	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	411	-6	82	298	15	47
	dnevna kol. masti	g	12.2	0.3	82	1.5	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.8	81	10	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	82	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	81	-0.01	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	107	-1	44
	randman	g	94	-1	76	103	-1	44
	klase mesa	g	107	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	108	-1	43
	perzistencija	g	87	0	82	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	87	97	-1	47
	mastitis	g	96	-2	66	105	-1	39
	ciste	g	93	0	70	96	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	67	97	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	75	99	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	102	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	112	-1	43
	skupna ocj. noge	g	95	1	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	94	-1	80	98	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	78	96	0	44
	putice	g	99	0	72	106	0	43
	visina papaka	g	110	1	65	112	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576785
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 174
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200678381

Datum rođenja: 30.12.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 82 / 174
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	110	0	43
	susp. ligament	g	104	1	71	93	-1	42
	dubina vimena	g	101	0	80	107	-1	45
	duljina sisa	g	95	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	99	1	75	94	-1	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	102	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	79	95	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova