

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201583952

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 5201164438

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubračići SI (GZW): 171 / 866

Rang po polubračići ESI (OEZW): 147 / 866

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	79	108	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	119	-1	76	114	0	38
	fitnes	g	111	-1	83	103	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	84	104	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	14	-17	81	118	37	42
	dnevna kol. masti	g	-3.9	0	80	0.7	1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-1.7	80	3.1	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.02	80	-0.01	-0.02	42
3.Meso	neto prirast	g	117	-2	76	115	0	38
	randman	g	112	1	75	106	0	38
	klase mesa	g	116	-1	74	111	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	102	-1	38
	perzistencija	g	100	0	80	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	107	-1	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	107	0	40
	protok mlijeka	g	97	-1	86	92	0	40
	mastitis	g	116	-1	63	105	-1	35
	ciste	g	99	-1	68	97	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	64	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	73	101	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	89	-1	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	98	0	71	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	115	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	95	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	109	-1	40
	visina križa	g	97	0	79	107	0	40
	duljina leđa	g	103	-1	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	111	0	73	114	0	39
	dubina trupa	g	102	0	72	105	0	38
	položaj zdjelice	g	104	0	75	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	113	0	76	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	89	0	39
	putice	g	97	1	71	103	0	38
	visina papaka	g	105	-1	62	111	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	72	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	88	-2	72	96	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201583952

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 5201164438

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 866

Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 866

MG: A1A2 F1M+- AA 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	75	104	0	39
	susp. ligament	g	100	1	69	99	1	38
	dubina vimena	g	110	0	78	110	-1	39
	duljina sisa	g	91	-1	82	91	0	40
	debljina sisa	g	87	0	73	90	-1	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	108	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	104	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-3	73	100	-2	37

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima