

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201614699

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 5201253004

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 250

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 250

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	106	1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	105	1	42
	fitnes	g	122	-2	81	113	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	83	117	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	96	-55	80	267	-16	45
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0.4	79	13.4	1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	-0.5	78	4.7	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.03	79	0.03	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.02	78	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	106	0	43
	randman	g	108	1	73	104	1	41
	klase mesa	g	104	0	72	102	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	71	105	0	40
	perzistencija	g	103	-2	80	105	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-2	82	117	-2	45
	broj somatskih stanica	g	118	-1	78	119	0	43
	protok mlijeka	g	88	-2	84	86	-1	45
	mastitis	g	110	-4	59	108	-3	35
	ciste	g	109	-1	65	100	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	119	-1	71	108	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	99	-1	42
	vitalnost	g	105	0	69	102	0	40
	poremećaj plodnosti	g	107	1	66	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	108	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	120	-1	69	115	1	41
	skupna ocj. noge	g	103	-1	63	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	112	-1	81	111	0	44
	visina križa	g	109	0	78	110	0	44
	duljina leđa	g	105	-1	73	107	-1	42
	širina zdjelice	g	106	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	104	0	70	102	-1	41
	položaj zdjelice	g	114	2	74	112	2	42
	kut skoč. zgloba	g	86	0	74	90	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	74	91	0	42
	putice	g	108	1	69	110	0	41
	visina papaka	g	112	1	60	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	70	103	0	41
	dulj. zad. vimena	g	82	-2	71	97	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201614699

Spol: M

Datum rođenja: 26.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 5201253004

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 250

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 250

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	73	105	0	42
	susp. ligament	g	103	2	68	104	1	40
	dubina vimena	g	115	0	77	108	-1	43
	duljina sisa	g	106	1	81	96	1	44
	debljina sisa	g	93	0	72	94	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	100	0	43
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	111	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	104	0	42
	čistoća vimena	g	99	1	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	70	102	1	40

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 bez rogova