

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201583953

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 5201164438

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 923

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 923

MG: A2A2 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	110	-2	79	109	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	113	-1	38
	fitnes	g	110	0	83	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	104	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-62	-25	81	155	-23	43
	dnevna kol. masti	g	-7.5	-1	80	2.4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-0.5	80	4.4	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	122	-1	76	115	0	38
	randman	g	112	0	75	107	0	38
	klase mesa	g	109	0	75	110	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	74	102	0	38
	perzistencija	g	97	-1	80	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	1	81	108	1	40
	protok mlijeka	g	86	-3	86	90	-2	40
	mastitis	g	104	-2	65	105	-1	35
	ciste	g	98	1	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	92	0	72	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	69	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	1	82	108	1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	119	1	71	115	1	38
	skupna ocj. noge	g	94	1	67	95	1	38
	skupna ocj. vime	g	128	0	84	109	0	40
	visina križa	g	121	0	79	106	0	40
	duljina leđa	g	121	1	74	109	0	39
	širina zdjelice	g	121	1	73	113	0	39
	dubina trupa	g	109	0	72	104	0	39
	položaj zdjelice	g	104	0	76	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	114	0	77	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	89	0	39
	putice	g	105	1	71	102	0	38
	visina papaka	g	113	0	63	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	94	0	39
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	95	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201583953

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 923

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201164438

Datum rođenja: 01.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 9102044006

Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 923

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	118	-1	75	104	-1	39
	susp. ligament	g	106	1	70	99	1	38
	dubina vimena	g	131	0	79	110	-1	39
	duljina sisa	g	82	0	83	91	0	40
	debljina sisa	g	81	-1	74	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	108	0	39
	položaj prednjih sisa	g	127	0	86	107	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	104	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	99	-1	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 2608 i 2607

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova