

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201681995

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7200975950

Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 1475 / 1816

Rang po polubraći ESI (OEZW): 949 / 1816

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	77	94	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	94	-1	73	93	-1	34
	fitnes	g	99	0	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	95	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-393	8	79	-44	-37	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	-0.2	78	7.9	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0.3	77	-2.9	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.01	78	0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	94	0	34
	randman	g	95	-1	73	94	0	34
	klase mesa	g	97	-1	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	98	0	36
	perzistencija	g	108	0	78	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	102	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	83	95	0	35
	mastitis	g	106	0	63	100	0	34
	ciste	g	97	1	66	98	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	64	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	71	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	74	98	0	35
	vitalnost	g	88	-1	69	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	81	102	0	35
	visina križa	g	102	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	71	107	0	35
	dubina trupa	g	108	1	70	108	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	95	-1	35
	putice	g	103	-1	69	105	0	35
	visina papaka	g	105	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	97	0	35
dulj. zad. vimena	g	86	0	71	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201681995
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1475 / 1816
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200975950

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZ): 949 / 1816
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	106	0	35
	susp. ligament	g	109	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	110	-1	77	99	-1	35
	duljina sisa	g	94	-1	81	101	1	35
	debljina sisa	g	88	0	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	72	102	1	34

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima