

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201829481
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 72
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201496760

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 72
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	78	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	1	75	100	0	34
	fitnes	g	113	-2	82	114	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	84	113	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	469	4	80	256	-35	39
	dnevna kol. masti	g	19.9	-1	80	1.2	-1.8	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0.5	79	0.5	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	80	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.1	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	100	-1	34
	randman	g	99	2	75	101	1	33
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	72	113	0	32
	perzistencija	g	96	-1	80	101	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	85	111	-1	38
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	111	-1	35
	protok mlijeka	g	94	0	87	92	0	35
	mastitis	g	103	-2	62	105	-1	28
	ciste	g	107	0	66	102	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	1	65	100	1	30
	plodnost	g	114	1	73	108	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	105	-1	34
	vitalnost	g	101	-2	72	103	-1	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	-1	67	101	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	1	34
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	112	1	32
	skupna ocj. vime	g	102	1	84	103	0	34
	visina križa	g	112	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	105	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	73	108	1	34
	dubina trupa	g	102	0	72	101	-1	34
	položaj zdjelice	g	105	1	76	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	94	1	77	92	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	101	0	34
	putice	g	108	-1	71	109	0	33
	visina papaka	g	110	0	63	108	0	31
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	99	1	34
dulj. zad. vimena	g	103	1	72	103	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201829481**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 55311492 OKIDOKI**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 72**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201496760**

Datum rođenja: **14.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 72**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	102	-1	34
	susp. ligament	g	88	0	70	98	0	33
	dubina vimena	g	106	0	79	104	0	34
	duljina sisa	g	112	0	83	110	1	35
	debljina sisa	g	99	0	74	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	101	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	96	0	34
	čistoća vimena	g	98	1	73	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	98	-1	31

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 bez rogova