

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741533
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 1109
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201255967

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 1109
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	79	111	-2	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	102	-1	87	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	36
	fitnes	g	121	-1	84	111	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	85	115	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	-46	81	71	-20	42
	dnevna kol. masti	g	2	-1.5	80	-2.3	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-1.6	80	4.7	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	1	76	96	0	37
	randman	g	114	0	76	113	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	75	113	-2	37
	perzistencija	g	104	0	81	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	102	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	87	98	0	38
	mastitis	g	106	-1	66	105	0	35
	ciste	g	117	-1	70	109	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	99	1	35
	plodnost	g	118	-1	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	107	0	73	107	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	99	0	36
	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	91	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	-1	68	113	-1	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	103	0	37
	visina križa	g	97	1	80	91	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	92	0	37
	širina zdjelice	g	83	0	74	90	-1	37
	dubina trupa	g	88	0	73	91	-1	36
	položaj zdjelice	g	103	0	77	99	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	94	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	78	103	0	37
	putice	g	114	0	72	111	0	36
	visina papaka	g	94	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	100	0	36
dulj. zad. vimena	g	107	-1	73	102	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201741533**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **153 / 1109**
 MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5201255967**

Datum rođenja: **11.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 1109**
 Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	105	1	71	106	-1	36
	dubina vimena	g	107	1	79	99	-1	37
	duljina sisa	g	101	-1	83	101	-1	38
	debljina sisa	g	96	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	103	0	37
	čistoća vimena	g	92	0	74	93	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	100	0	36

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova