

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201616132
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 53631006 WUESTENSO
Rang po polubraći SI (GZW): 1074 / 1443
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201228388

Datum rođenja: 07.04.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1148 / 1443
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	80	105	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	100	-1	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	102	0	35
	fitnes	g	105	-2	84	105	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	85	103	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	5	83	308	-31	40
	dnevna kol. masti	g	-4.4	0.8	82	-9.4	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	-0.5	82	8.2	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.01	82	-0.25	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	82	-0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	103	-1	35
	randman	g	95	0	76	96	-1	35
	klase mesa	g	101	0	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	103	-1	36
	perzistencija	g	92	-2	83	96	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	113	-1	40
	broj somatskih stanica	g	121	0	82	114	0	36
	protok mlijeka	g	79	-1	87	90	0	36
	mastitis	g	106	1	67	109	0	34
	ciste	g	106	-1	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	75	100	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	93	-1	73	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	71	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	73	114	-1	36
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	94	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	98	-1	37
	visina križa	g	103	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	75	109	0	36
	dubina trupa	g	109	0	74	113	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	79	84	0	36
	putice	g	96	0	73	102	0	36
	visina papaka	g	103	-1	67	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	98	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201616132**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 53631006 WUESTENSO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1074 / 1443**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201228388**

Datum rođenja: **07.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1148 / 1443**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	96	-1	36
	susp. ligament	g	86	-1	72	96	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	80	98	-1	36
	duljina sisa	g	87	1	84	92	1	36
	debljina sisa	g	106	0	75	106	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-2	81	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	76	101	1	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima