

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201595322
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 1133 / 1136
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 381258429

Datum rođenja: 06.12.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48300739 DAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1133 / 1136
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-2	82	99	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	91	98	-1	48
	indeks mesnatosti	g	91	-2	77	98	0	44
	fitnes	g	95	-1	85	101	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	87	102	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-592	-40	86	-80	-35	47
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1.4	85	-2.2	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	-1.4	84	-2.5	-1.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	85	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	84	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	89	-2	77	94	0	45
	randman	g	96	0	76	104	-1	44
	klase mesa	g	93	-1	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	103	1	43
	perzistencija	g	95	0	86	100	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-2	86	95	-1	47
	broj somatskih stanica	g	93	-1	82	95	-1	45
	protok mlijeka	g	94	0	88	92	0	47
	mastitis	g	87	-2	68	96	1	41
	ciste	g	110	1	71	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	96	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	104	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	45
	vitalnost	g	106	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	87	-1	71	91	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	84	96	-1	47
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	100	-1	44
	skupna ocj. noge	g	108	-1	69	105	-1	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	100	0	46
	visina križa	g	88	-1	82	96	0	47
	duljina leđa	g	90	0	77	98	0	45
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	105	-1	74	96	-1	44
	položaj zdjelice	g	94	-1	78	100	-1	45
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	107	1	44
	putice	g	103	-1	74	98	0	44
	visina papaka	g	98	-1	66	97	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	97	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	97	0	75	97	-1	44

Životni broj: **HR 7201595322**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1133 / 1136**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 381258429**

Datum rođenja: **06.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48300739 DAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1133 / 1136**
Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	109	1	43
	dubina vimena	g	90	0	81	98	0	46
	duljina sisa	g	102	1	84	97	0	47
	debljina sisa	g	105	-1	76	107	0	45
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	100	0	46
	položaj prednjih sisa	g	113	1	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	80	110	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	77	108	-1	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova