

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): 1037 / 1045**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 381258429**

Datum rođenja: **06.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48300739 DAX**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1039 / 1045**
Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	79	103	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	1	76	99	-1	44
	fitnes	g	97	-1	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-477	-8	81	8	-1	46
	dnevna kol. masti	g	0.8	-0.1	80	1	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	-0.7	80	1	0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	80	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	91	1	77	96	-1	44
	randman	g	97	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	95	0	75	97	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	75	104	0	43
	perzistencija	g	98	2	81	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	96	-1	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	97	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	47
	mastitis	g	89	-1	66	95	-1	40
	ciste	g	109	0	70	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	97		40
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	75	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	-1	44
	vitalnost	g	106	0	73	109	1	43
	poremećaj plodnosti	g	89	0	70	92	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	97	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	102	1	43
	skupna ocj. noge	g	112	1	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	102	-1	46
	visina križa	g	89	-1	81	97	0	47
	duljina leđa	g	91	-1	76	98	0	45
	širina zdjelice	g	96	0	75	99	0	44
	dubina trupa	g	104	0	74	97	0	44
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	78	106	0	44
	putice	g	104	0	73	99	-1	43
	visina papaka	g	99	0	65	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	-1	44

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): 1037 / 1045

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 381258429

Datum rođenja: 06.12.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48300739 DAX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1045

Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	108	-2	72	110	-1	43
	dubina vimena	g	90	-1	80	98	-1	45
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	107	1	76	108	1	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	101	0	46
	položaj prednjih sisa	g	114	1	87	109	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	96	1	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		74	108		42

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 2508 i 2504

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