

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): **1049 / 1057**
 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): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48300739 DAX**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1051 / 1057**
 Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	0	79	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	99	0	44
	fitnes	g	97	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-477	0	81	8	0	46
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	80	1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	0	80	1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	80	0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	96	0	44
	randman	g	97	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	95	0	75	97	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	97	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	47
	mastitis	g	89	0	66	95	0	40
	ciste	g	109	0	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	97	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	89	0	70	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	97	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	102	0	46
	visina križa	g	89	0	81	97	0	47
	duljina leđa	g	91	0	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	0	78	106	0	44
	putice	g	104	0	73	99	0	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	0	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): 1049 / 1057
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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48300739 DAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1051 / 1057
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	0	72	110	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	107	0	76	108	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	101	0	46
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	74	108	0	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 2511 i 2508
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