

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201727397
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 58
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201140724

Datum rođenja: 28.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	111	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	108	0	42
	fitnes	g	102	0	82	110	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	107	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	186	4	81	60	-29	46
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0.1	80	-2.2	-1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0.2	80	3.1	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	107	0	43
	randman	g	99	2	75	104	0	42
	klase mesa	g	103	0	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	72	106	0	40
	perzistencija	g	98	1	81	101	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	84	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	112	-1	44
	protok mlijeka	g	92	2	86	97	2	45
	mastitis	g	108	1	62	115	1	35
	ciste	g	96	-1	66	99	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	100	-1	37
	plodnost	g	95	0	72	105	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	95	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	75	101	0	42
	vitalnost	g	102	-1	70	102	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	99	-1	38
	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	108	-1	41
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	1	38
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	103	0	45
	visina križa	g	107	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	109	0	74	103	-1	42
	širina zdjelice	g	102	-1	72	105	0	42
	dubina trupa	g	111	0	71	106	0	41
	položaj zdjelice	g	103	1	75	98	1	42
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	76	93	0	42
	putice	g	95	0	71	99	0	41
	visina papaka	g	106	-1	62	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	97	-1	41
dulj. zad. vimena	g	107	1	72	103	0	41	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201727397
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 58
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201140724

Datum rođenja: 28.06.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 58
 Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	75	109	-1	42
	susp. ligament	g	91	0	69	95	0	40
	dubina vimena	g	104	0	79	101	-1	44
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	106	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	97	1	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	92	0	43
	čistoća vimena	g	107	-1	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	72	96	1	39

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima