

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201841339**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 58316020 MAXBESSER**
Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 362**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 184199469**

Datum rođenja: **02.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **141 / 362**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	114	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	103	0	38
	fitnes	g	108	0	80	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	819	0	76	554	0	41
	dnevna kol. masti	g	24.8	0	75	20.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	0	74	18.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	75	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	102	0	38
	randman	g	105	0	72	102	0	38
	klase mesa	g	102	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	113	0	37
	perzistencija	g	104	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	81	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	115	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	105	0	44
	mastitis	g	112	0	59	116	0	32
	ciste	g	100	0	62	102	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	62	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	69	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	96	0	40
	vitalnost	g	92	0	71	98	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	120	0	81	119	0	42
	visina križa	g	102	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	101	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	71	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	111	0	39
	putice	g	100	0	66	100	0	36
	visina papaka	g	106	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841339
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraći SI (GZW): 166 / 362
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 184199469

Datum rođenja: 02.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 141 / 362
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	71	110	0	38
	susp. ligament	g	109	0	65	110	0	36
	dubina vimena	g	117	0	75	113	0	40
	duljina sisa	g	99	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	92	0	69	89	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	102	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	101	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima