

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841332
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 348 / 362
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 362
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	74	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	104	0	38
	fitnes	g	102	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	0	76	652	0	41
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	75	23.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	74	20.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	105	0	39
	randman	g	99	0	71	102	0	39
	klase mesa	g	97	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	118	0	37
	perzistencija	g	98	0	75	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	110	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	84	112	0	44
	mastitis	g	113	0	58	109	0	33
	ciste	g	108	0	62	107	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	60	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	68	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	98	0	70	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	66	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	114	0	43
	visina križa	g	104	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	93	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	97	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	71	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	101	0	39
	putice	g	105	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	112	0	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841332
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 348 / 362
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 355 / 362
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	103	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	100	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	108	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	91	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	87	0	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	114	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	102	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	100	0	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima