

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): 01.04.2026
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 467
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 463 / 467
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	71	104	0	39
	fitnes	g	102	0	80	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	0	78	525	0	43
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	77	19.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	77	18.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	77	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	72	105	0	39
	randman	g	99	0	72	102	0	39
	klase mesa	g	97	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	116	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	112	0	84	112	0	44
	mastitis	g	113	0	60	110	0	34
	ciste	g	110	0	63	108	0	36
	mimoća kod mužnje	g	102	0	61	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	67	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	112	0	43
	visina križa	g	103	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	101	0	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	68	99	0	38
	dubina trupa	g	96	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	102	0	40
	putice	g	105	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	111	0	59	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	109	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): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200929774**

Datum rođenja: **14.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**

Rang po polubraći SI (GZW): **455 / 467**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **463 / 467**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	102	0	37
	kut pred. vimena	g	94	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	102	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	91	0	80	92	0	42
	debljina sisa	g	89	0	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	71	102	0	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 2607 i 2606

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