

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201944038
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57918677 BAYERN
Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 308
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201537762

Datum rođenja: 26.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 308
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-3	75	110	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	99		72	99		39
	fitnes	g	96	-1	80	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	98	-3	82	103	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-158	-50	77	62	-50	42
	dnevna kol. masti	g	19.5	-1.4	77	23.1	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-1	76	9.1	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0.01	77	0.24	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	76	0.08	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	95		73	101		40
	randman	g	102		72	101		40
	klase mesa	g	100		70	98		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	69	95	0	38
	perzistencija	g	82	-1	77	86	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	113	-1	41
	protok mlijeka	g	115	1	84	103	0	44
	mastitis	g	105	-1	59	107	0	33
	ciste	g	99	2	63	97	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	62	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	69	103	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	73	103	0	40
	vitalnost	g	103	-3	71	102	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	100	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	98	0	43
	visina križa	g	100	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	104	1	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	101	-1	38
	dubina trupa	g	99	0	67	99	1	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	106	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	73	108	0	39
	putice	g	97	-1	66	98	0	37
	visina papaka	g	101	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	102	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201944038
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57918677 BAYERN
Rang po polubraći SI (GZW): 292 / 308
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201537762

Datum rođenja: 26.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 296 / 308
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	71	96	0	39
	susp. ligament	g	99	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	96	0	75	97	0	40
	duljina sisa	g	109	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	110	1	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	83	0	76	91	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	95	1	84	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	74	92	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	96	1	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 2608 i 2607

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima