

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201939251

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Majka: HR 2201322956

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubračići SI (GZW): 284 / 472

Rang po polubračići ESI (OEZW): 181 / 472

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	1	75	116	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	2	85	110	-1	38
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	110	6	37
	fitnes	g	109	0	80	108	3	33
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	116	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	652	43	78	426	-34	34
	dnevna kol. masti	g	10	1.5	77	14.6	-2.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	2.9	76	14.2	-0.6	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	77	-0.03	-0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	76	-0.01	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	71	104	0	38
	randman	g	105	0	71	109	7	37
	klase mesa	g	110	1	69	110	5	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	110	1	28
	perzistencija	g	114	5	77	110	5	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	107	0	32
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	107	0	27
	protok mlijeka	g	109	3	84	104	2	28
	mastitis	g	102	-2	59	110		33
	ciste	g	101	-1	63	102		34
	mimoća kod mužnje	g	95	1	61	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	98		37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-2	79	108		44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-2	74	99		40
	vitalnost	g	111	-2	71	104		41
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	63	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	2	78	97	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-6	66	100	-6	36
	skupna ocj. noge	g	106	2	61	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	100	5	82	107	-4	42
	visina križa	g	95	3	75	95	-2	40
	duljina leđa	g	104	4	69	103	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	68	98	-4	37
	dubina trupa	g	107	2	67	102	-1	36
	položaj zdjelice	g	100	-3	71	93	2	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	100	-3	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	4	73	104	2	39
	putice	g	104	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	107	-2	58	104	-3	32
	dulj. pred. vimena	g	103	3	67	102	-3	36
	dulj. zad. vimena	g	101	6	67	102	2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201939251
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraći SI (GZW): 284 / 472
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201322956

Datum rođenja: 19.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 181 / 472
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	4	71	104	-2	38
	susp. ligament	g	118	3	65	110	7	35
	dubina vimena	g	97	2	75	106	2	39
	duljina sisa	g	102	-2	79	104	4	41
	debljina sisa	g	102	-2	68	99	3	37
	smjer zad. sisa	g	96	3	76	100	-6	40
	položaj prednjih sisa	g	89	3	85	100	-11	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	2	74	101	-4	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	103		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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima