

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201962601**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 8**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201494595**

Datum rođenja: **17.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 8**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	118	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	110	0	41
	fitnes	g	108	0	81	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	0	80	598	0	44
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	79	21.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	78	15.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	43
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	114	0	42
	randman	g	100	0	74	106	0	40
	klase mesa	g	102	0	74	105	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	107	0	37
	perzistencija	g	105	0	80	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	102	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	101	0	42
	protok mlijeka	g	114	0	86	110	0	45
	mastitis	g	107	0	61	101	0	33
	ciste	g	104	0	64	101	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	64	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	40
	vitalnost	g	99	0	71	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	111	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	115	0	65	111	0	36
	skupna ocj. vime	g	123	0	84	112	0	44
	visina križa	g	108	0	78	112	0	43
	duljina leđa	g	106	0	73	107	0	41
	širina zdjelice	g	106	0	72	107	0	40
	dubina trupa	g	108	0	71	109	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	75	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	105	0	41
	putice	g	110	0	70	108	0	40
	visina papaka	g	109	0	61	110	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	107	0	40
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962601
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 8
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201494595

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	74	111	0	41
	susp. ligament	g	116	0	68	106	0	38
	dubina vimena	g	109	0	78	107	0	43
	duljina sisa	g	95	0	82	98	0	44
	debljina sisa	g	92	0	72	106	0	41
	smjer zad. sisa	g	120	0	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	108	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	77	106	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	99	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima