

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200800901
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 119
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200514173

Datum rođenja: 09.02.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 63 / 119
Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	80	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	34
	fitnes	g	98	0	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	95	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-118	0	81	-23	0	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	81	9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	0	80	2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	81	0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	106	0	34
	randman	g	100	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	89	0	81	89	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	105	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	97	0	36
	mastitis	g	106	0	68	103	0	34
	ciste	g	100	0	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	70	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	76	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	105	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	87	0	35
	visina križa	g	89	0	80	93	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	99	0	35
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	89	0	35
	putice	g	111	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	97	0	66	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200800901**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći **SI (GZW): 73 / 119**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200514173**

Datum rođenja: **09.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 63 / 119**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	90	0	35
	susp. ligament	g	89	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	96	0	80	93	0	35
	duljina sisa	g	89	0	84	95	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	77	0	88	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	0	79	88	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	98	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima