

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841301
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201626683

Datum rođenja: 16.06.2025
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: DE 09 53631006
 WUESTENSO

Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 109
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 109
 Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	106	0	38
	fitnes	g	105	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	588	0	77	778	0	42
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0	76	4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	0	75	16.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	76	-0.31	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	101	0	38
	randman	g	112	0	71	108	0	38
	klase mesa	g	108	0	69	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	115	0	38
	perzistencija	g	92	0	76	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	110	0	84	114	0	44
	mastitis	g	104	0	59	105	0	34
	ciste	g	105	0	62	106	0	35
	mimoća kod mužnje	g	96	0	61	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	99	0	39
	vitalnost	g	91	0	68	99	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	61	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	111	0	43
	visina križa	g	110	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	106	0	69	97	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	91	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	72	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	104	0	39
	putice	g	105	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	112	0	58	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201841301
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201626683

Datum rođenja: 16.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53631006
WUESTENSO

Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 109
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 109
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	104	0	37
	kut pred. vimena	g	114	0	71	107	0	39
	susp. ligament	g	95	0	65	100	0	36
	dubina vimena	g	113	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	94	0	79	86	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	105	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	102	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	102	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima