

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834878
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201378939

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 58
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	78	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	106	1	43
	fitnes	g	116	0	82	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	15	4	81	565	-11	45
	dnevna kol. masti	g	1.1	-0.5	80	12.6	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-0.2	79	11.2	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	1	75	103	0	43
	randman	g	105	0	75	101	0	42
	klase mesa	g	114	-1	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	107	0	40
	perzistencija	g	99	1	80	103	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-2	84	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	115	-1	80	110	0	44
	protok mlijeka	g	97	1	86	106	1	45
	mastitis	g	117	-3	62	107	0	36
	ciste	g	104	1	66	98	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	101	0	38
	plodnost	g	110	0	72	100	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	93	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	75	104	-1	42
	vitalnost	g	104	-1	70	101	-1	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	100	0	38
	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	70	102	-1	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	95	-1	45
	visina križa	g	102	1	79	102	-1	44
	duljina leđa	g	100	-1	73	102	-1	42
	širina zdjelice	g	100	-1	72	103	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	104	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	1	76	109	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	100	0	43
	putice	g	95	-1	70	99	0	41
	visina papaka	g	108	1	62	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	91	1	71	98	0	41
dulj. zad. vimena	g	97	0	72	106	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834878
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 58
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 6201378939

Datum rođenja: 08.09.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 58
 Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	75	104	-1	42
	susp. ligament	g	84	1	69	85	0	40
	dubina vimena	g	109	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	100	-1	82	113	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	110	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	1	79	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	94	0	86	83	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	85	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	72	96	0	40

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima