

Životni broj: HR 2201532744  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1201271963  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 12/09/2022  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	113	-4	81	111	-4	
	seleksijski indeks - €	669	-162				
	ekološki selekc. indeks	116					
	dnevni indeks mliječnosti	105	-3		104	-2	
	indeks vanjštine	92	0		90	-1	
	indeks plodnosti	115	-1		111	-3	
	opće zdravstveno stanje	112	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	184	-115		146	-121	
	dnevna kol. masti	-3	-5		-5	-5	
	dnevna kol. bjelančevina	12	-4		10	-4	
	dnevni sadržaj masti	-0.1	-0.01		-0.1	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.06	0		0.05	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108	-1		107	-1	
	perzistencija	104			102		
	broj somatskih stanica	104	-2		104	-2	
	protok mlijeka	98	1				
	mliječni temperament	97	0				
	indeks teljenja - maternalna	111	-2		112	-2	
	indeks teljenja - paternalna	107	0				
	indeks koncepcije	114	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	116	0				
	NR56 - junice	105	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	110	-1				
	NR56 - krave	113	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	115	-2				
	lakoća tel. maternalna	110	-1				
	lakoća tel. paternalna	110	1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	112	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	105	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91	3		87	1	
	skupna ocj. okvir	103	-3		104	-3	
	skupna ocj. noge	100	0		102	0	
	skupna ocj. vime	90	-1		88	0	
	visina križa (opisna)	92	-2				
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	95	-1				
	širina prsa	108	0				
	položaj zdjelice	95	-2				
	širina zdjelice	102	-3				
	zadnje noge pogl. sastrane	92	-1				
	kut papka	114	1				
	izraženost skoč. zgloba	92	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	98	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201532744  
Otac: CA 12283318 PERSEUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1201271963  
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 12/09/2022  
Majčin otac: DE 0122835602 GIGABYTE  
Posjednik: VUPIK PLUS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	96	-1				
	susp. ligament	94	-4				
	položaj prednjih sisa	88	0				
	položaj zadnjih sisa	95	-1				
	vezanost prednjeg vimena	95	0				
	dubina vimena	89	1				
	duljina sisa	109	-2				
	kondicija	119	2				
	pokretljivost	100	0				
	razmak prednjih nogu	102					
	balans vimena	97					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	-3				
	digitalni dermatitis	108	1				
	zdravlje papaka	105	3				
	metaboličko zdravlje	108	0				
	reproduktivno zdravlje	108	-1				
	fitnes	100	0				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima